

Manual Casos Nomina  
Subsidio De Transporte



Caso de Uso 1:

Se desea pagar un valor fijo mensual en el primer periodo del mes, para los empleados que ingresan en el periodo debe pagar la proporción del tiempo trabajado sin importar en qué periodo se encuentra y solo si este no ha tenido este pago en el mismo mes por un múltiple retiro.

**Ejemplo:**

Para todos los casos el valor del subsidio es \$30.000 mensual.

1. Al señor xxx que ingreso el año pasado se le paga en el primer periodo del mes un valor de \$30.000.
2. Al mismo señor xxx en el segundo periodo no se le debe pagar por este concepto ya que se efectuó el pago en el periodo anterior.
3. El señor xxx ingreso el 5 del mes, el primer periodo va del 1 al 15, como es el primer ingreso se le paga proporcional al tiempo laborado, es decir, 26 días dando un total de \$26.000.
4. El señor xxx ingreso el 20 del mes, como es su primer ingreso no importa que este se haya hecho en el segundo periodo que va del 16 al 30, por esta razón se le paga proporcional al tiempo laborado, es decir, 11 días dando un total de \$11.000.
5. El señor xxx ingreso el 20 del mes, pero tuvo un retiro el 18 de ese mismo mes, por tal razón en el primer periodo que está comprendido entre el 1 al 15 existe el pago del mes completo, por tal razón a este señor no se le efectuaría el pago de este concepto para el segundo periodo donde fue el ingreso.

Las variables para este caso son:

REL	ARG	VARIABLE	TP_VARIABLE	DESCRIPCION	DATO
No	No	BuscaPriLiq	Alfanumérica	Busca primera liquidación	S
No	No	Vlr_Sub	Numérica	Valor subsidio por 100	3000000
AG	AG	Agrup_Cpt_AC	Alfanumérica	Agrupación con el auxilio	
Agrup con este concepto					

Medellín – Antioquia. Barrio Manila Calle 13# 43d-56 Of 401-501 Tel. (+57 4) 604 46 46 -  
(+57 4) 444 46 81 Fax. (+57 4) 311 39 10 | Bogotá. Tel (+571) 744 11 30.

Email: [info@praxedes-group.com](mailto:info@praxedes-group.com). Correo Envio de Solicitudes : [helpdesk@praxedes-group.com](mailto:helpdesk@praxedes-group.com)

Manual Casos Nomina  
Subsidio De Transporte



No	No	Paga_Mes	Alfanumérica	Paga mes completo	MC
No	No	DiasMes	Numérica	Días del mes 30	
No	No	N_Con_Per	Numérica	Nro condicionador Periodo	Nro del condicionador

Caso de Uso 2:

Se desea pagar un valor fijo por periodo Semanal para el subsidio de transporte, (Ya que los empleados se deben movilizar de la misma manera si trabajan tiempo completo o tiempo parcial), para este caso se debe manejar una Asociación de Empleados donde se registran aquellos que tienen derecho a este y en la Variable del concepto Tpordinario en el dato una P (Calcula por periodo) esta hace que cuando el empleado este en Vacaciones no le salga ningún registro en la Prenomina

Para todos los casos el valor del subsidio es \$10.383 Semanal (2005)

Caso de Uso 3:

Si el concepto tiene condicionado de periodo en la segunda quincena y se desea liquidar el subsidio de transporte en la primeraa cuando el señor sale a vacaciones en un periodo adicional, adicionalmente el valor correspondiente al regreso se pague en la segunda quincena.

Las variables para este caso son:

REL	ARG	VARIABLE_ TP_VARIABLE	DESCRIPCION
		<b>DATO</b>	
No	No	RestVac	Restricción de
		Vacaciones VA	
No	No	DiasVac	Mira estado
		vacaciones S	

Caso de Uso 4:

El concepto se paga solo en la segunda quincena del mes, pero cuando el señor sale a vacaciones se le liquida el valor correspondiente hasta la salida, solo si el salario promedio no supera el tope (Básico mensual mas las horas extras del periodo adicional de vacaciones). En el segundo periodo debe calcular como promedio el básico mensual + horas extras del periodo adicional de vacaciones + horas extras del primer periodo si existiera y si el promedio supera el tope, Buscar lo pagado en el periodo anterior y realizar la devolución.

Las variables adicionales para este caso son:

REL	ARG	VARIABLE_	TP_VARIABLE	DESCRIPCION
		DATO		
No	No	Reliquida	Alfanumérica	Reliquidación
	S			
Ag	Ag	Agrup_Rel	Alfanumérica	Agrupación de reliquidación
		Agrup con el concepto de subsidio de transporte		
No	No	TipRel	Alfanumérica	Tipo de
			MC – Mes completo	
No	No	Cpto_dev	Alfanumérica	Concepto de devolución El
		código del concepto por donde se va a realizar el descuento.		

#### Caso de Uso 5:

Se liquida vacaciones en un periodo adicional a la salida se liquida el subsidio correspondiente a la fecha inicial del periodo hasta el DIA anterior a la salida. Para el regreso liquida solo los días comprendidos desde la fecha de regreso hasta la fecha final del periodo, este caso para nomina quincenales. En la nomina mensual liquida en el periodo adicional todo lo comprendido de la fecha inicial hasta la fecha final del periodo. Al momento de liquidar el periodo normal ya no liquida subsidio.

Los pasos a seguir son:

1. Se debe grabar las vacaciones activando el indicador de periodo de pago, esto se hace por Vacaciones | Transacciones | Personal que sale a vacaciones | Por

Manual Casos Nomina  
Subsidio De Transporte



empleado, Buscar el señor, el periodo a programar, cambiar y activar Maneja periodo de pago y asociarlo a periodo adicional.

2. Generar las novedades del periodo adicional.
3. En el periodo adicional en los campos Tipo de periodo poner V y en Tipo de liquidación P.
4. En el concepto debe existir la política de restricción RTGEN
5. En el concepto de subsidio deben existir las siguientes variables:

REL	ARG	VARIABLE_	TP_VARIABLE	DESCRIPCION
<b>DATO</b>				
No	No	RestVac	Alfanumérica	Restricción de
		Vacaciones	VA	
No	No	DiasVac	Alfanumérica	Mira estado vacaciones
	N			
No	No	RestaBas	Alfanumérica	Resta novedades al básico
	VE			
No	No	Rt:BusPrdVac	Alfanumérica	Busca indicador
		periodo Vacaciones	S	
Nm	0101	Rt:Primes	Alfanumérica	Periodo Mensual
	S			

6. En la variable de usuario Liq:VerificaVac poner en el dato S.

#### Caso de Uso 6:

Configurar el transporte de este centro de costos, de la forma que está escrito el ejemplo.

Para el pago del subsidio de transporte, en la primera quincena del mes reciben comisiones y la compensación normal y en la segunda quincena del mes reciben únicamente la compensación. La ayuda de Transporte se debe pagar únicamente a las personas que devengan menos de 2 SMLV.

Pedrito Perez en la Q.03 devengó Compensación \$216.850 y comisiones \$743.392, en la quincena 04 recibió compensación \$216.850, sumando la primer

Medellín – Antioquia. Barrio Manila Calle 13# 43d-56 Of 401-501 Tel. (+57 4) 604 46 46 -  
(+57 4) 444 46 81 Fax. (+57 4) 311 39 10 | Bogotá. Tel (+571) 744 11 30.

Email: info@praxedes-group.com. Correo Envio de Solicitudes : helpdesk@praxedes-group.com

Manual Casos Nomina  
Subsidio De Transporte



quincena pasa de mas 2 SMLV no recibe transporte pero en la segunda quincena que devengo únicamente compensación no recibe transporte, ya que sumando las dos quincenas devenga mas de 2SMLV.

Para este caso existen tres variables (si no las tiene las debe crear):

AgrupTope, Base para mirar tope de pago, alfanumérica, dato: agrupación de conceptos que contengan los conceptos que forman parte de la base para el tope de los 2 SMLV.

TipSalTop, Tipo de Salario para el Tope, Alfanumérica, dato:

U: Básico + Promedio de la agrupación Agruptope

B: No mas la base actual

SB: Promedio (depende de la variable TpTope) + Base Actual

SP: SALARIO ACTUAL + BASE ACTUAL

P: Promedio Calculado (lo que tenga la agrupación)

TpTope, Tipo de Tope, Alfanumérica:

MT: MES ACTUAL COMPLETO (se paga solo en el último período de la nómina)

MA: MES ANTERIOR (Coge el mes anterior para saber si le paga o no)

MAC: MES ANTERIOR COMPLETO PARA LOS PERIODOS DEL MES  
SIEMPRE SON LAS MISMAS FECHAS

Si no es ninguna de las anteriores: MES ANTERIOR AL PERIODO ACTUAL

La sugerencia es que cree la agrupación (incluyendo compensación y comisiones),  
TipSalTop lo ponga en una P, y la otra variable es decisión de la empresa.

#### Caso de Uso 7:

Cuando el subsidio de transporte se paga en el mes actual basado en el Promedio de los Devengado en el mes anterior, controlando además la fecha de ingreso para verificar el salario básico del empleado de acuerdo a los días laborados al ingreso.

Relación	Argumento	Nombre de Variable	Descripción	Tipo de Variable	Dato
----------	-----------	--------------------	-------------	------------------	------

Medellín – Antioquia. Barrio Manila Calle 13# 43d-56 Of 401-501 Tel. (+57 4) 604 46 46 -  
(+57 4) 444 46 81 Fax. (+57 4) 311 39 10 | Bogotá. Tel (+571) 744 11 30.

Email: [info@praxedes-group.com](mailto:info@praxedes-group.com). Correo Envío de Solicitudes : [helpdesk@praxedes-group.com](mailto:helpdesk@praxedes-group.com)

Manual Casos Nomina  
Subsidio De Transporte



AG	AG	AgrupTope	Agrupacion Promedio Subsidio Transporte	Alfanumeric a	STTE
No	No	Ctl_min	Controle el Salario Minimo	Alfanumeric a	S
No	No	CTLINGMA	CTLINGMA	Alfanumeric a	S
No	No	Debug	Visualizar proceso	Numerica	0000000 1
No	No	DesDiasCom	Descuenta Dias Completo	Alfanumeric a	S
No	No	N_Var_Sys	Control de los dos SMLV	Numerica	0000000 4
No	No	Paga_Días	Paga Sub.Mes menos Dias sin derecho	Alfanumeric a	D
No	No	RedondeoBas e	RedondeoBas e	Alfanumeric a	S
No	No	TiposdeDias	Tipos de Dias	Alfanumeric a	NDF

Manual Casos Nomina  
Subsidio De Transporte



No	No	TipSalTop	Tipo Salario Tope	Alfanumerica	P
No	No	TpOrdinario	Tipo de Ordinario	Alfanumerica	P
No	No	TpTope	Tipo de Tope	Alfanumerica	MA

Caso de Uso 8:

Se liquida el concepto de subsidio de transporte solo en la tercera década del mes, pero adicional a esto se pagan y descuentan días completos laborados, es decir, si una persona entra el 4 del mes en curso para una nómina comercial se le deben pagar 27 días, si una persona tiene incapacidad o ausencia de días completos estos se deducen al concepto.

1. El concepto de liquidación del salario ordinario debe tener prioridad sobre el subsidio de transporte:

2. Debe tener, además de las normales, las siguientes variables:

REL	ARG	VARIABLE_	TP_VARIABLE	DESCRIPCION
DATO				

No	No	TipSalTop	Alfanumérica	Tipo Salario Tope
			SB	

No	No	RestaBas	Alfanumérica	Resta Días
			E	

No	No	DesDiasCom	Alfanumérica	Descuenta días completos
			S	

No	No	Paga_Días	Alfanumérica	Descuenta días completos
			D	

Manual Casos Nomina  
Subsidio De Transporte



Caso de Uso 9:

Para una nómina mensual se requiere que el subsidio de transporte se pague proporcional al tiempo trabajado a su ingreso.

Para solucionar este caso el subsidio debe tener parametrizado las siguientes variables

Nombre de Variable	Descripción	Tipo de Variable	Dato
AgrupTope	Agrupacion de Conceptos	Alfanumerica	BSUB
Base_mes	Base mes	Alfanumerica	S
BuscaMes	BuscaMes	Alfanumerica	S
<b>BuscaPriLiq</b>	Paga proporcional al tiempo laborado al ingreso	Alfanumerica	S
Ctl_Min	Controla Minimo	Alfanumerica	S
CtlDiasMes	DIAS DEL PERIODO LABORADO	Alfanumerica	M
Debug	Ver	Numerica	00000001
DiasLab	Dias laborados a Descontar	Alfanumerica	T
ForzVConPer	OMITE EL CONDICIONADOR PERIODO	Alfanumerica	S
N_Var_Sys	VARIABLE DEL SISTEMA	Numerica	00000004
Origen	NO PAGAR SALARIO INTEGRAL	Alfanumerica	N



Manual Casos Nomina  
Subsidio De Transporte



Paga_Dias	PAGAR SUBSIDIO POR DIAS LABORADOS	Alfanumerica	D
RestaBas	Restar ausencias del Basico	Alfanumerica	E
RestVac	RESTA EN SALIDA DE VACACIONES	Alfanumerica	N
TipCld	TIPO DE CALENDARIO	Alfanumerica	C
TiposdeDias	TIPO DE DIAS A CONTAR	Alfanumerica	DSFN
TipSalTop	Tipo de Salarios Tope	Alfanumerica	BP
TpOrdinario	TIPO DE TIEMPO ORDINARIO	Alfanumerica	MC
TpTope	Tipo de Tope	Alfanumerica	MT
VerificaVac	VerificaVac	Alfanumerica	S
Vlr_Sub	VALOR SUBSIDIO POR PERIODO	Numerica	05500000